

EINFACH : Auf DIN-Schiene aufklippbar
oder Wandbefestigung.

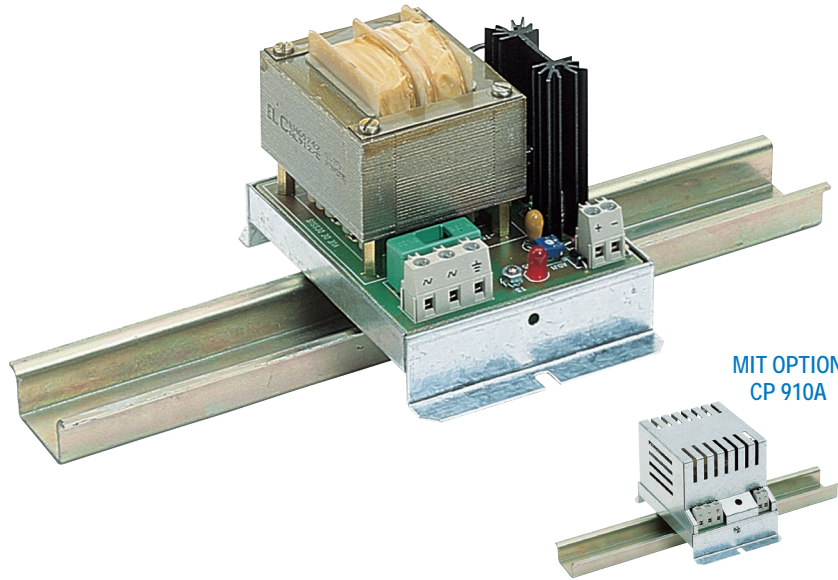


STROMSCHNELLE : Anschluss durch
Schraubklemmen.

PRAXIS : Betriebs-Kontrollleuchte.

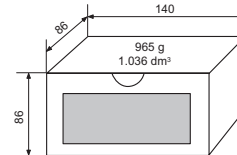
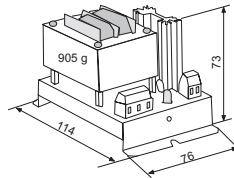
GESCHÜTZT : Dreifach geschützt.

- Schutzhaube als Sonderausstattung.



MIT OPTION
CP 910A

20 WATTS
24V
0,8A
Prim. 400V



Technische Daten

Spannung

- Ausgänge von Masse getrennt (floating) an Klemmenleiste mit Schraubklemmen für starre 2,5-mm²-Drähte oder flexible 1,5-mm²-Drähte.
- Ausgangsspannung : 24 Volt (genau eingestellt).
- Genauigkeit : ± 0,5%.
- Regelung : < 40 mV bei Laständerungen von 0 bis 100%.
< 10 mV bei Schwankungen der Netzversorgung von 10%.
- Welligkeit : < 3 mV Spitze-Spitze oder 1 mV effektiv.
- Innenwiderstand : < 50 mΩ.
- Haltezeit : 20 ms bei 50% der Last und 5 ms bei 100%.
- Anzeige : LED für Anzeige der Einschaltung.

Stromstärke

- I max : 0,8 Ampere.
- I cc : 2 Ampere (ermöglicht Stromspitzen).

Schutzvorrichtungen

- Gegen Kurzschlüsse durch Strombegrenzung.
- Gegen übermäßige Erwärmung durch thermischen Schutzschalter.
- Gegen Überströme auf dem Primärkreis des Transformators durch Sicherung.

Andere Eigenschaften

- Schutz : Klasse I
Entspricht der Norm EN 61010-1, Überspannungs- Kategorie III, Schadstoffgrad 2. Eingebauter Transformator entspricht der Norm EN 61558-2-6.
 - EMC : Entspricht den Normen EN 61000-6-2 und EN 61000-6-4.
 - Versorgung : Netzversorgung 400 Volt, ± 10%, 50 / 60Hz.
 - Netzversorgungseingang : Klemmenleiste mit Schraubklemmen für starre 2,5-mm²-Drähte oder flexible 1,5-mm²-Drähte.
 - Leistungsaufnahme : max. 50 VA.
 - Durchschlagsfestigkeit : 5550 V zwischen Eingang und Ausgang, 3250 V zwischen Eingang und Rahmen.
 - Isolationswiderstand : 100 MΩ / 1000 V zwischen Ausgang und Rahmen.
 - Erscheinungsbild : Grundplatte aus verzinktem Stahlblech mit Befestigungsansätzen und Klipps für symmetrische DIN-Schienen.
 - Sonderausstattung : Komplette Schutzhaube, Artikel-Nr.: CP 910A
- Befestigung**
- 3 Langlöcher 4,5 x 9 für M4-Schrauben, oder 2 Klipps für symmetrische DIN-Schienen.

